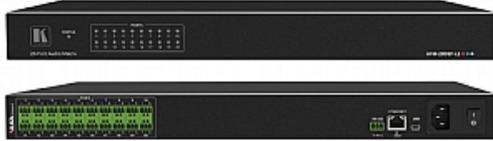




## AFM-20DSP-LE

Matrice audio 20 ports avec DSP et entrées & sorties interchangeables Edition Lite

| Speakers | Ethernet - RJ-45



Le AFM-20DSP-LE fait partie de la famille de produits DSP Kramer XSPerience. Le AFM-20DSP-LE est une matrice audio professionnelle avancée avec 20 ports analogiques pouvant être configurés en entrées ou sorties en fonction de configurations d'E/S prédéfinies. Le AFM-20DSP-LE possède un DSP multicanal avec une interface utilisateur graphique simple qui permet de configurer chaque détail de votre système audio de façon intuitive

### FEATURES

**Matrice audio avancée** - Technologie de conversion de signal professionnelle de niveau studio. Inclut la dernière génération d'architecture de convertisseur analogique-numérique 32 bits avancée pour obtenir d'excellentes performances dynamiques et une tolérance améliorée à la gigue d'horloge. Maintient la qualité du signal audio d'origine avec des fréquences d'échantillonnage sélectionnables jusqu'à 96 kHz. Réponse en fréquence plate, performances sonores inégalées, excellent rapport signal/bruit et niveaux de distorsion extrêmement bas

**Traitement multicanal** - Fournit un DSP qui permet un traitement simultané de tous les signaux d'entrée et de sortie

**Flexibilité maximale** - Personnalisez la configuration du port analogique : utilisez la configuration d'E/S 12x8 par défaut ou sélectionnez l'une des nombreuses autres configurations d'E/S prédéfinies. Routez n'importe quelle entrée vers n'importe quelle sortie : même entre différents formats (par exemple, routez une entrée analogique vers une sortie S/PDIF). Contrôlez le volume et le DSP par port. Acheminez n'importe quel port vers l'amplificateur de puissance

**Solution d'automation Maestro** - L'interface utilisateur intuitive vous permet d'automatiser entièrement les éléments de votre salle de réunion. Configurez les éclairages, les stores, les équipements, etc., pour qu'ils soient activés à l'aide d'une vaste gamme de déclencheurs, notamment la connectivité entrée/sortie, le routage ou l'appui sur les boutons. En minimisant les interventions de l'utilisateur, la solution Maestro réduit le temps de préparation des réunions et minimise les erreurs humaines avant les présentations

**Configuration et contrôle intuitifs et complets** - Via une interface graphique puissante et conviviale, réglez le volume (gain et atténuation) et le DSP par entrée, exécutez le routage, sélectionnez l'entrée ligne, l'entrée micro, l'alimentation fantôme ou la sortie ligne sur chaque port, configurez le niveau master et plus. Contrôlez l'acheminement du signal, le volume et d'autres paramètres de base en utilisant les commandes API via une communication RS-232 transmise par un PC, un écran tactile ou un autre contrôleur série

**Programmable** - Supporte jusqu'à 10 préréglages globaux par configuration d'E/S, ainsi que 10 préréglages instantanés de mix

**Maintenance simple et rentable** - Les indicateurs LED pour l'alimentation principale, la ligne entrée/sortie, l'entrée micro, l'écrêtage, l'amplificateur de puissance, la synchronisation Dante et HDMI permettent une maintenance et un dépannage localement. La mise à niveau locale du firmware via le port USB type-A garantit un déploiement durable et éprouvé sur site

**Installation facile** - Boîtier 19" pour le montage en rack d'une unité dans un espace rack 1U avec équerres de montage et alimentation universelle 100-240V



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

---

I/O	20 audio mono symétriques : Sur borniers 3 broches
Ports	1 USB: Sur connecteur mini USB femelle
	1 RS-232: Sur borniers 3 broches
	1 Ethernet: Sur connecteur RJ-45 femelle
Interface Utilisateur	Indicateurs LED : 1 état, 20 ports audio analogiques
Control RS-232	Baud Rate: 115200
Supported Web Browsers	Windows: Chrome
Alimentation	Consommation: 340mA
	Source: 100-240V AC 50/60Hz
Conditions Environnementales	Température de fonctionnement: 0° à +40°C (32° à 104°F)
	Température de stockage: -40° à +70°C (-40° à 158°F)
	Humidité: 10% à 90%, RHL non-condensé
Regulatory Compliance (Standards Compliance)	Sécurité: CE
	Environnement: RoHs, WEEE
Boitier	Taille: 19 pouces 1U
	Type: Aluminium
	Refroidissement: Ventilateurs
Accessoires	Fournis: Cordon secteur
DIMENSIONS PRODUIT	43.64cm x 23.72cm x 4.36cm (17.18" x 9.34" x 1.72" ) W, D, H
POIDS PRODUIT	1.6kg (3.4lbs) approx
DIMENSIONS CONDITIONNEMENT	52.50cm x 33.00cm x 10.70cm (20.67" x 12.99" x 4.21" ) W, D, H
POIDS CONDITIONNEMENT	2.7kg (6.0lbs) approx

